

8. ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS

APCs	antigenpräsentierende Zellen
APS	Ammoniumpersulfat
BSA	Rinderserumalbumin
CCR	Chemokinrezeptor
CD	cluster of differentiation
CMFDA	5-Chloromethylfluoreszeindiacetat
CMTMR	5(6)-(((4-Chlormethyl)benzoyl)amino) tetra-methylrhodamin
CR	Komplementrezeptor
CT	Choleratoxin
CTL	zytotoxische T-Lymphozyten
d-cAMP	dibutyryl-zyklisches Adenosinmonophosphat
DCs	dendritische Zellen
DMSO	Dimethylsulfoxid
DNA	Desoxyribonukleinsäure
DTT	1,4-Dithio-DL-Threitol
ECL	enhanced chemoluminescence
EDTA	Ethylen-Diamin-Tetraessigsäure
ELISA	enzyme linked immuno sorbent assay
FCS	fötale Kälberserum
FITC	Fluoreszein-Isothiocyanat
g	Erdbeschleunigung
GA	Glatirameracetat
G-CSF	Granulozyten-Kolonie-stimulierender Faktor
GM-CSF	Granulozyten-Makrophagen-Kolonie-stimulierender Faktor
GPCR	G-Protein-gekoppelter Rezeptor
HIV	humanes Immundefizienzvirus
HLA	humanes Leukozytenantigen
HRP	Meerrettich-Peroxidase
IEL	Intraepitheliale Lymphozyten

IFN	Interferon
IL	Interleukin
IRF	interferone responsive factor
KLH	keyhole limpet hemocyanin
LPL	Lamina Propria Lymphozyten
LPS	Lipopolysaccharid
MDCs	myeloide dendritische Zellen
MHC	major histocompatibility complex, Hauptgewebeverträglichkeitskomplex
MLR	mixed leukocyte reaction, gemischte Leukozytenreaktion
mRNA	messenger Ribonukleinsäure
NK-Zellen	natürliche Killerzellen
PAGE	Polyacrylamid-Gelelektrophorese
PBMCs	periphere mononukleäre Blutzellen
PBS	Phosphat-gepufferte Saline
PDCs	plasmazytoide dendritische Zellen
PE	Phycoerythrin
PFA	Paraformaldehyd
PGE	Prostaglandin
rh	rekombinantes humanes
RNA	Ribonukleinsäure
rpm	Umdrehungen pro Minute
RPMI	Roswell Park Memorial Institute
RT	Raumtemperatur
SDS	Sodiumdodecylsulfat
SEB	<i>Staphylococcus</i> Enterotoxin B
SI	Stimulationsindex
SIV	simian immunodeficiency virus
STAT	signal inducer and activator of transcription
STLV	simian T-cell lymphotropic virus
TCR	T-Zellrezeptor

8. Abkürzungsverzeichnis

TEMED	N,N,N,N-Tetramethyl-Ethylendiamin
TGF	transforming growth factor
Th	T-Helfer
TLR	Toll-like receptor
TMB	Tetra-Methyl-Benzidin
TNF	Tumornekrosefaktor
VE	voll entionisiert